(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年7 月14 日 (14.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/064556 A1

(51) 国際特許分類7:

G07F 11/54

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/019560

(22) 国際出願日:

2004年12月27日(27.12.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-435962

2003 年12 月26 日 (26.12.2003)

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): コナ ミ株式会社 (KONAMI CORPORATION) [JP/JP]; 〒 1006330 東京都千代田区丸の内二丁目4番1号 Tokyo (JP).

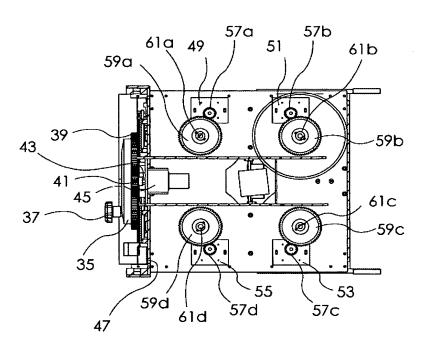
(72) 発明者; および

- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 隈部隆 (KUM-ABE, Takashi) [JP/JP]; 〒1006330 東京都千代田区丸の内二丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP). 本庄 稔 (HONJO, Minoru) [JP/JP]; 〒1006330 東京都 千代田区丸の内二丁目4番1号コナミ株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 西浦 ▲嗣▼晴 (NISHIURA, Tsuguharu); 〒 1050001 東京都港区虎ノ門1丁目25番5号虎ノ門 34MTビル9階 西浦特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

/続葉有/

(54) Title: AUTOMATIC VENDING MACHINE

(54) 発明の名称: 自動販売機



(57) Abstract: An automatic vending machine converting a force applied from a manual operation section to electric power and operating on the electric power as the power source. A drive force production and transmission mechanism is constructed to have an electric generator (45) for generating power by using a force applied from a manual operation section (9) and have electric motors (49-55) driven by the power generated by the electric generator (45). Commercial products moving mechanisms (63-69) are constructed so as to operate on outputs from the electric motors (49-55) as the operation sources.



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。